



ECG

Serie de Educación de Paciente MU

Definición:

Un ECG, electrocardiograma, es una prueba indolora usada para monitorear y observar el trabajo de su corazón. Cuando el corazón late, es causado por un impulso eléctrico y el ECG registra estos impulsos para obtener información sobre el trabajo de su corazón. Su doctor luego usa la información del ECG para observar patrones y buscar varias enfermedades y trastornos del corazón. Los resultados del ECG pueden ser determinados casi inmediatamente, y estos resultados pueden diagnosticar trastornos cardiacos tales como defectos del corazón, irregularidades del ritmo cardiaco, arterias bloqueadas, y ataques al corazón.

Riesgos:

Un ECG es un procedimiento no invasivo muy seguro. Puede experimentar una ligera incomodidad cuando se ponen o quitan los vendajes, pero puede esperar poca o ninguna incomodidad durante la prueba. Sin embargo, muy raramente algunas personas reaccionan a los electrodos en su piel. Aparte de eso, un ECG es un examen relativamente libre de riesgo.

El procedimiento en sí:

El procedimiento ECG es típicamente realizado en la oficina de su médico o en su hospital local. Su doctor raramente realizará esta prueba él mismo. Se le pondrá una bata de hospital y se recostará sobre la mesa de examen. Su técnico le acoplará aproximadamente una docena de electrodos, pequeños parches adhesivos similares a vendajes, a sus brazos, pecho y piernas. Los electrodos detectarán el latido de su corazón y conducirán las corrientes eléctricas. Una vez que esté listo, su doctor le pedirá que esté echado sin moverse y empezará el ECG. Tomará unos pocos minutos y todo lo que tiene que hacer es seguir echado y respirar normalmente.

Dependiendo de la condición que su médico esté tratando de examinar, puede tener que hacerse una de varias otras pruebas ECG tales como prueba de estrés, monitoreo Holter o un registro de evento.

Una vez que la prueba esté completa, su médico le dirá los resultados. Si los resultados deseados no son determinados, su doctor puede sugerir otro tipo de examen.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:

Medline no practica la medicina, y ninguna información presentada en este sitio web es consejo médico o pretende sustituir al consejo de un médico. Toda la información en este sitio web relacionada con condiciones médicas proviene de fuentes públicamente disponibles.